PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国羅は、私の氏名の後に記載された適 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 である(唯一の氏名が記載されている場合)か、吹いは最初、最先 進つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて 計る。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DRY ETCHING APPARATUS,
	ETCHING METHOD, AND METHOD OF
。 正記光明の明朝書はここに取りされているが、「配の額がチェックをれている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出取され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細 を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.





PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02 OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japan se Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

優先権を主張する本出顧の出願 特許出願または発明者証の出願	づいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出顕日を有する外国での 、吹いはPCT国際出顧については、 チェックすることにより示した。	which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2000-305564	JAPAN	October 4, 20	00
(Number) (番号)	(Country) (匿名)	(Day/Month/Year Filed (出版日/月/年)	<u></u>
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed (出版日/月/年)	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
□ 私は、ここに、下記のいかな 加法典第35輛119条 (e)項の □	る米国仮特許出版についても、その米 9 利益を主張する。	I hereby claim the benefit und 119(e) of any United States p	ler Title 35, United States Code, Section rovisional application(s) listed below.
(Application No.) (出版者号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出取器号)	(Filling Date) (出顧日)
頭第35編第120条に基づく 数35PCT国際出版についても を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定 退CT国際出版に関示されてい 出版日と本国内出版日よたはP	なる米国出版についても、その米国法が 利益を主張し、又米国を指定づく利力 利益を国第365条(c)に起びる利力 特許計算の範囲の主題が、米国出版 特許は競技で、大田の大田、大田出版 でいて日本の代で、100円 でいて国際関係では、一個の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の	120 of any United States appl International application design and, insofar as the subject ma application is not disclosed in International application in the of Title 35, United States Code to disclose information which it Title 37, Code of Federal Regi	ter Title 35, United States Code, Section Ilication(s), or 365(c) of any PCT nating the United States, listed below after of each of the claims of this the prior United States or PCT manner provided by the first paragraph a Section 112, I acknowledge the duty is material to patentability as defined in ulations, Section 1.58 which became ate of the prior application and the filling date of application.
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (環況:特許許可、係尾中、放棄)	
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending (現況:特許許可、係属	
且つ情報と信ずることに基づく を宜言し、さらに、故意に成偽 第18編第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	身の知識に係わる睫述が真実であり、 硬述が、真実であると信じられること の睫述などを行った若自は、米国国法典 の睫迹または拘禁、若しくは本の国方 な故意による虚偽の関述は、本出国ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宜言する。	knowledge are true and that a and belief are believed to be t were made with the knowledg like so made are punishable b Section 1001 of Title 18 of the	ments made herein of my own ill statements made on information true; and further that these statements the that willful false statements and the try fine or imprisonment, or both, under the United States Code and that such toppardize the validity of the application



PTO/SB/I(16 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

L'Inder the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)		
の全ての業務を遂行するた	・ 変する手続を行い、且つ米国特許密観庁と めに、記名された発明者として、下記の弁 任命する。(氏名及び登録者号を記載する	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). Scott C. Harris, Registration No. 32,030
書 類過付先		Send Correspondence to: Scott C. Harris Fish & Richardson P.C. PTO Customer No. 20985 4350 La Jolla Village Drive, Suite 500 San Diego, CA 92122
直通電話連絡先:(氏名)	及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
100円 100円 100円 100円 100円 100円 100円 100円		Scott C. Harris 858 / 678-5070
唯一または第一発明者氏	名	Full name of sole or first inventor
		Shunpei YAMAZAKI
発明者の署名 ・ 住所	—————————————————————————————————————	Residence Tokyo, JAPAN Date Date
国籍		Citizenship
郵便の充先		Japanese Post Office Address
	c/o Semiconductor Ene	rgy Laboratory Co., Ltd.
第二共同発明者がいる場		anagawa-ken 243-0036 Japan Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者の署名	日付	Hideomi SUZAWA Second inventor's signature Date
ж— х нжлао	417	Hideomy Surawa, 09/19/2001
住所		Residence
国報		Kanagawa, JAPAN Citizenship
Per ga		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address
	c/o Semiconductor Ene	rgy Labpratory Co., Ltd.
	398,Hase,Atsugi-shi,K	anagawa-ken 243-0036 Japan
(第三以下の共国発明者に すること)	こついても阿様に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

すること)